

## I. PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang

Domba atau biri-biri adalah ternak ruminansia dengan rambut tebal dan dikenal orang banyak karena dipelihara untuk dimanfaatkan rambut (disebut wol), daging dan susunya. Domba peliharaan, yang diduga keturunan dari *mouflon* liar dari Asia Tengah, Selatan dan Barat Daya. Domba merupakan komoditas ternak yang banyak dipelihara oleh masyarakat pedesaan di Indonesia. Peranan ternak domba bagi kehidupan petani cukup besar, karena sebagai salah satu sumber penghasilan keluarga dan untuk tabungan masa depan.

Salah satu jenis domba di Indonesia adalah domba ekor tipis yang banyak terdapat di Jawa Tengah dan Jawa Barat. Memiliki ciri-ciri warna bulu putih dan biasanya memiliki garis hitam di sekeliling mata, ekornya tidak menunjukkan deposisi lemak, domba jantan memiliki tanduk melingkar, sedangkan domba betina tidak bertanduk, bentuk tubuh yang ramping, pola warna sangat beragam dari bercak putih, coklat, hitam, atau warna polos putih dan hitam.

Karakteristik domba lokal diantaranya memiliki tubuh kecil, lambat dewasa, tidak seragam, berambut kasar dan hasil daging relatif sedikit, dengan rata-rata bobot potong 20 kg. Pendapat lain menyatakan bobot potong dapat mencapai 30 sampai 40 kg pada jantan dan 20 sampai 25 kg pada betina, dengan persentase karkas berkisar antara 44 sampai 49%. Pemeliharaan domba di Indonesia mempunyai tujuan utama yaitu produksi daging, meskipun ada sebagian kecil untuk menghasilkan susu.

Transaksi jual beli domba untuk dipotong akan ditemui variasi dari jenis kelamin, umur dan bobot potong. Maka pembeli, pedagang, serta pemotong domba harus cermat dalam memutuskan dalam membeli domba. Apabila ternak dipotong akan memperoleh karkas yang maksimal sehingga akan diperoleh keuntungan yang optimal.

**B. Tujuan Kegiatan Tugas Akhir**

Tujuan kegiatan Tugas Akhir di Etwa Farm diantaranya adalah :

1. Mengetahui manajemen pemeliharaan domba, meliputi pemilihan (bibit atau bakalan), pakan, perkandangan, kesehatan, pemasaran dan pengolahan limbah.
2. Mampu menganalisis serta mengevaluasi keberlangsungan usaha penggemukan domba Merino.

**C. Manfaat Tugas Akhir**

Adapun manfaat dari Tugas Akhir di Etwa Farm adalah :

1. Mengetahui kesesuaian ilmu yang dipelajari di perkuliahan dan penerapannya di lapangan secara langsung.
2. Mengetahui faktor-faktor eksternal di lapangan yang memengaruhi pengaplikasian teori ilmu.
3. Mampu menganalisis permasalahan dan kendala dalam pengelolaan dan pengembangan usaha peternakan.
4. Menambah pengalaman, keterampilan kerja dan sebagai bekal pengalaman bagi mahasiswa yang ingin berwirausaha di bidang peternakan khususnya Domba potong.